

Philips
ЖК телевизор

107 см (42")
HD Ready

42PFL3403



Безусловно разумный выбор

Разработанный для простоты использования, этот плоский телевизор обладает современным дизайном, соединением HDMI, дисплеем 768p, 50 Гц и великолепной функцией Digital Crystal Clear. Никогда не было проще сделать выбор, основываясь на качестве изображения.

Подключите, настройте и наслаждайтесь

- Вход HDMI для передачи цифрового сигнала HD через один кабель
- EasyLink: простое управление телевизором и подключенными устройствами через HDMI CEC

Великолепное качество изображения

- Digital Crystal Clear для четкости и глубины деталей
- ЖК-дисплей с поддержкой HD и разрешением 1366 x 768 пикселей
- 28,9 миллиарда цветов для яркого, естественного изображения
- Динамическая контрастность 24000:1 для невероятно насыщенных оттенков черного

Чистый и живой звук

- Технология Incredible Surround для улучшенного звучания
- Мощность аудио 2x10 Вт RMS

PHILIPS

Основные особенности

Digital Crystal Clear



Функция Digital Crystal Clear — это пакет новейших технологий в области обработки изображения, выполняющий цифровую настройку и оптимизацию качества изображения, обеспечивая оптимальные уровни контрастности, цвета и резкости. Возникает ощущение пребывания в кино.

ЖК-дисплей, 1366 x 768р пикселей

Этот WXGA дисплей на основе современной ЖК-технологии позволяет достигать широкоэкранный разрешения высокой четкости 1366 x 768р пикселей. Обеспечивается великолепная стабильная прогрессивная развертка изображения с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Такие живые и четкие изображения улучшают качество просмотра.

28,9 миллиарда цветов

28.9 billion colours



Яркое и естественное изображение за счет самой современной системы обработки цвета. Оптимизация трех цветовых каналов (RGB) позволяет достичь общей мощности обработки в 28,9 миллиарда цветов. Усовершенствованные алгоритмы определяют даже тончайшие переходы и нюансы оттенков и тонов, обеспечивая максимально естественные цвета.

Динамическая контрастность 24000:1

Вам необходим ЖК-дисплей с высочайшей контрастностью и яркостью изображения? Современные средства обработки видео в сочетании с уникальной технологией затемнения и усиления подсветки от Philips обеспечивают исключительную яркость изображения. Функция динамической контрастности обеспечивает великолепную четкость и превосходный уровень черного, а также четкость передачи темных оттенков и цветов. Все это создает яркое естественное изображение с высоким контрастом и яркими, живыми цветами.

Incredible Surround



Incredible Surround — это технология Philips для обработки аудиосигнала, резко усиливающая ширину стереобазы, обеспечивая полное погружение слушателя в музыку. Используя новейшие методы электронного сдвига фаз, эта технология микширует звуки левого и правого каналов таким образом, что расширяется виртуальное расстояние между двумя АС. Это усиливает стереоэффект и создает более естественное звуковое измерение. Технология Incredible Surround позволяет ощутить эффект полностью объемного звука с большей глубиной без использования дополнительных АС.

Мощность аудио 2x10 Вт RMS

Мощность аудио 2x10 Вт RMS

Вход HDMI



Технология HDMI осуществляет цифровое RGB-соединение источника сигнала и экрана без сжатия. Исключение любого преобразования в аналоговый сигнал позволяет достичь безупречного качества изображения. Неискаженный сигнал позволяет достичь пониженного мерцания и сделать изображение более контрастным. Технология HDMI осуществляет интеллектуальное взаимодействие с источником сигнала, используя при этом наибольшее выходное разрешение. Вход HDMI является полностью обратно совместимым с источниками сигнала в формате DVI и кроме того содержит цифровой звук. HDMI использует технологию защиты от копирования HDCP.

EasyLink



EasyLink использует протокол промышленного стандарта HDMI CEC для объединения функций телевизора и подключенных устройств. Благодаря технологии Easylink для управления основными функциями телевизора и подключенных к нему устройств достаточно одного пульта ДУ. EasyLink использует стандартный кабель HDMI для передачи системных команд. Эта технология работает со всеми электронными устройствами с поддержкой HDMI CEC.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 42 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 107 см
- Цвет корпуса: Передняя панель черного цвета с глянцевой черной отделкой
- Разрешение панели: 1366 x 768p
- Яркость: 500 кд/м²
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Активное управление, Улучшение цветовых переходов, Digital Crystal Clear, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Улучшение яркостных переходов
- Тип экрана дисплея: TFT ЖК-дисплей WXGA с активной матрицей
- Динамическая контрастность экрана: 24000:1
- Время отклика (типич.): 6 мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана

Поддерживаемое разрешение

Дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Гц, 720 x 480, 60 Гц, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Гц, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Гц, 1280 x 720, 60 Гц, Через вход HDMI/DVI
- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 50 Гц, 576p, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i; 50, 60 Гц, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Гц

Тюнер/прием/передача

- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF
- ТВ-система: Система PAL I, Система PAL B/G, Система PAL D/K, Система SECAM B/G, Система SECAM D/K, SECAM L/L'
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

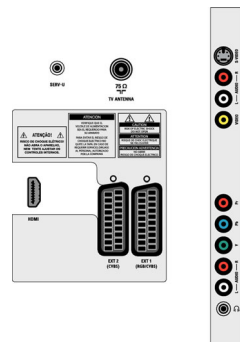
Комфорт

- Защита от детей: Блок. от детей и ограничение на просмотр
- Легкость установки: Автонаименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки

- (ATS), Автосохранение, Точная настройка, Подключение Plug & Play
- Удобство использования: Автоограничение громкости (AVL), Вывод на экран, Список программ, Управление на боковой панели
- Часы: Таймер отключения, Будильник
- Регулировка формата экрана: 4:3, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Увеличение субтитров, Режим Super Zoom, Широкий экран
- Пульт ДУ: Телевизоры
- Тип пульта ДУ: RCPF01E08B
- Телетекст: 1000-страничный гипертекст
- Изображение в изображении: Двойной текстовый экран
- Возможности телетекста: 4 избранных страницы
- Режим Smart: Игра, Фильм, Технология энергосбережения, Стандартный, Яркий

Звук

- Эквалайзер: 5-полосный
- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 10 Вт
- Звуковая система: Nicam Stereo
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка



Характеристики

громкости, Incredible Surround

Подключения

- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Режим ожидания системы
- Фронтальные/боковые подключения: YPbPr в + аудиовход Л/П, Вход S-video, Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый, Выход для наушников
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, Вход S-video

Питание

- Электропитание: 220-240 В, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °С
- потребляемая мощность: 200 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,3 Вт

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Инструкция по эксплуатации, Гарантийный сертификат, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ

Размеры

- Ширина устройства: 1033 миллиметра
- Высота устройства: 667 миллиметра
- Глубина устройства: 88 миллиметра
- Ширина с подставкой: 1033 миллиметра
- Высота с подставкой: 722 миллиметра
- Глубина с подставкой: 252 миллиметра
- Ширина коробки: 1160 миллиметра
- Высота коробки: 759 миллиметра
- Глубина коробки: 333 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 39 кг
- Совместимое настенное крепление: 400 x 400 мм



Дата выпуска 2023-08-02

Версия: 4.0.7

EAN: 87 12581 44188 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

www.philips.com